Manuel de l'utilisateur

Récepteur satellite numérique
Définition standard

Réception des chaînes gratuites / Interface commune / Enregistreur vidéo personnel

Avertissement

Respectez toujours les instructions énumérées ci-dessous pour éviter de vous blesser ou d'endommager le matériel.

ATTENTION
RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR
ATTENTION : pour éviter tout risque d'électrocution, n'enlevez pas les capots. Aucune pièce ne doit être remplacée ou réparée par l'utilisateur. Pour tout entretien ou toute réparation, veuillez vous adresser aux personnes habilitées compétentes.

Débranchez la prise d'alimentation du récepteur avant de procéder au nettoyage.
Utilisez uniquement un chiffon humidifié pour nettoyer l'extérieur du récepteur.

N'utilisez pas d'accessoires ou de périphériques qui ne sont pas recommandés par le fabricant du récepteur, car ils peuvent endommager le matériel et annuleraient la validité de la garantie.

Ne placez pas le récepteur sur un meuble roulant, un plateau, un trépied, un support ou une table instable.
En cas de chute, le récepteur pourrait blesser des personnes et être endommagé.

N'obstruez pas les ouvertures du récepteur.
Elles assurent sa ventilation et le protègent d'une surchauffe.
Ne placez jamais le récepteur près d'un radiateur ou d'une source de chaleur, ni dessus.
Ne le placez pas dans un endroit fermé insuffisamment ventilé (une armoire, par exemple).

Ne placez pas le récepteur au-dessus ou en dessous d'autres appareils électroniques.

N'exposez pas l'appareil à l'eau. Aucun objet contenant un liquide, comme un vase, ne doit être posé dessus.

Faites fonctionner le récepteur uniquement avec la source d'alimentation indiquée sur l'étiquette de l'appareil.
Pour débrancher le câble d'alimentation, tirez sur la prise et non sur le cordon.

Mesures de sécurité

Rangez les câbles d'alimentation de manière qu'il ne soit pas possible de marcher dessus ou de les pincer avec des objets posés sur ou contre les câbles. Faites particulièrement attention à leur branchement au niveau des prises de courant et des sorties de l'appareil.
Utilisez une prise comportant un limiteur de surtension ou une protection de mise à la terre.
Pour une protection accrue pendant un orage ou lorsque le récepteur n'est pas relié à un périphérique ou utilisé pendant une longue période, débranchez-le de la prise murale et déconnectez les câbles raccordant le récepteur et l'antenne. Il sera ainsi protégé
des dommages provoqués par les éclairs ou les surtensions du secteur.

Réparation

N'essayez pas de réparer vous-même le récepteur car l'ouverture ou le retrait des capots vous expose à une tension électrique dangereuse, et ces opérations annulent la garantie.

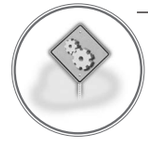
Pour tout entretien ou réparation, veuillez vous adresser aux personnes habilitées.

RÉCEPTEUR SATELLITE NUMÉRIQUE
MANUEL DE L'UTILISATEUR
SIMPLE ET RAPIDE

MANUEL TECHNIQUE

Avant toute utilisation,

veuillez lire l'intégralité du présent manuel et
vous y reporter en cas de besoin.



Recherche chaînes

Liste des chaînes

Éditer de la liste
des chaînes

Guide des programmes

Configuration système

Interface standard

Utilitaries (en option)

Sommaire

Télécommande 3

Panneau avant 5

Panneau arrière 6

Procédures de connexion 7

Fonctionnement 12

Utilisation des menus 16

Easy Installation (Installation rapide) 16

Main Menu (Menu principal) 18

Channel Search (Recherche chaînes) 19

Channel Search (Recherche chaînes) / Installation (None, DiSEqC Switch) (Aucune, Commutateur DiSEqC) 19

Channel Search (Recherche chaînes) / Installation (DiSEqC 1.2) 22

Channel Search (Recherche chaînes) / Installation (USALS) 25

Channel List (Liste des chaînes) 28

Edit Channel List (Éditer de la liste des chaînes) 29

Program Guide (Guide des programmes) 31

System Setting (Configuration système) 33

Menu Language (Langue menus) 33

Audio Language (Langue audio) 34

Subtitle Language (Langue sous-titres) 34

SCART Output (Sortie SCART) (en option) 34

Screen Type (Type d'écran) 35

Banner Time (Durée de la banniére) 35

RF Channel (Chaîne RF) (en option) 35

RF Mode (Mode RF) (en option) 36

Local Time (Heure locale) 36

Sommaire

Menu Transparency (Transparence du menu) 36

Change PIN Code (Changer le NIP) 37

Parental Lock (Verrou parental) 37

Receiver Lock (Verrou récepteur) 38

S/PDIF Output (Sortie S/PDIF) (en option) 38

Auto Power (Mise en/hors tension automatique) (en option) 39

Factory Reset (Restauration d'origine) 39

System Information (Informations système) 39

Common Interface (Interface standard) 40

Utility (Utilitaries) (en option) 41

PVR Guide (Guide du PVR) (en option) 42

Recording (Enregistrement) 42

Menu Record (Enregistrement Menu) 42

File List (Liste des fichiers) 43

Fast-Forward & Rewind (Avance/retour rapide) 44

Quick Search (Recherche rapide) 44

Slow-Motion (Ralenti) 45

Time-Shift (Enregistrement différé) 45

Instant-Replaying (Relecture instantanée) 46

Delayed Recording (Enregistrement différé) 47

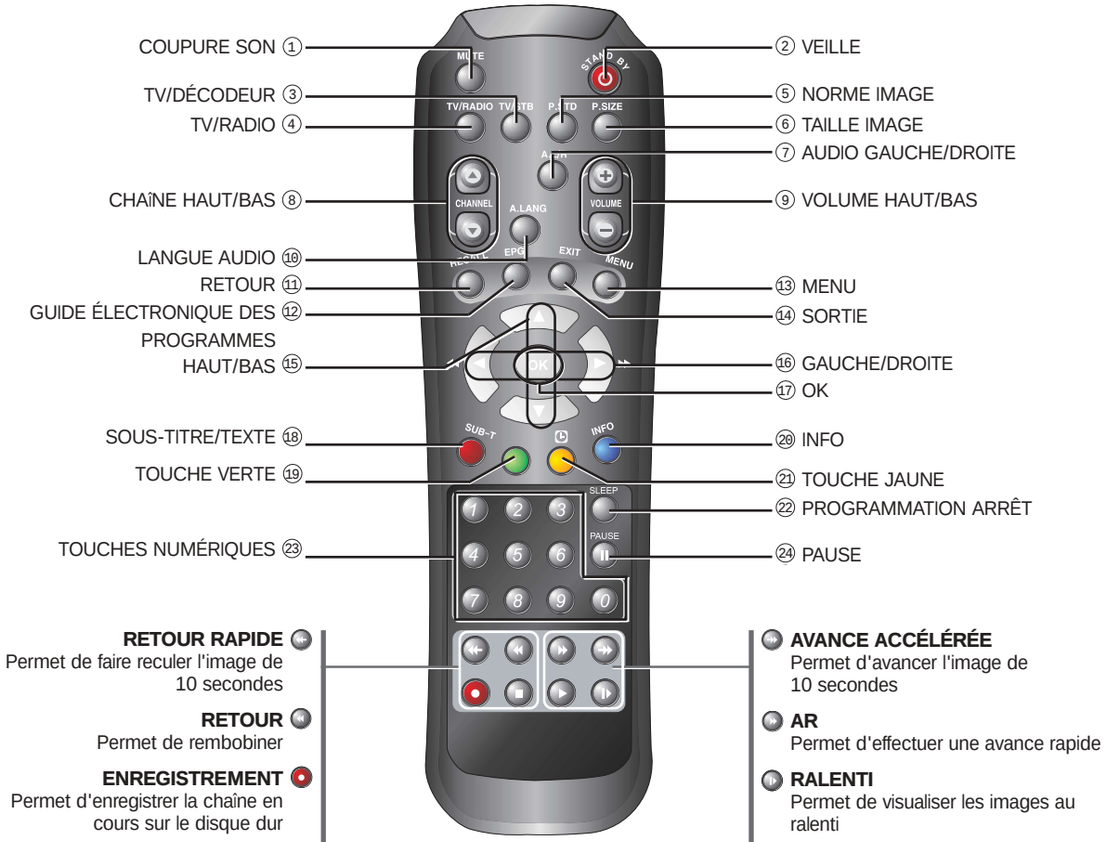
Format HDD (Formatage HDD) 47

Résolution des problèmes 48

Caractéristiques techniques 49

Arborescence des menus 51

Télécommande



RETOUR RAPIDE
Permet de faire reculer l'image de 10 secondes

RETOUR
Permet de rembobiner

ENREGISTREMENT
Permet d'enregistrer la chaîne en cours sur le disque dur

ARRÊT
Permet d'arrêter la lecture

AVANCE ACCÉLÉRÉE
Permet d'avancer l'image de 10 secondes

AR
Permet d'effectuer une avance rapide

RALENTI
Permet de visualiser les images au ralenti

LISTE DES FICHIERS
Permet d'afficher la liste des fichiers enregistrés sur le disque dur

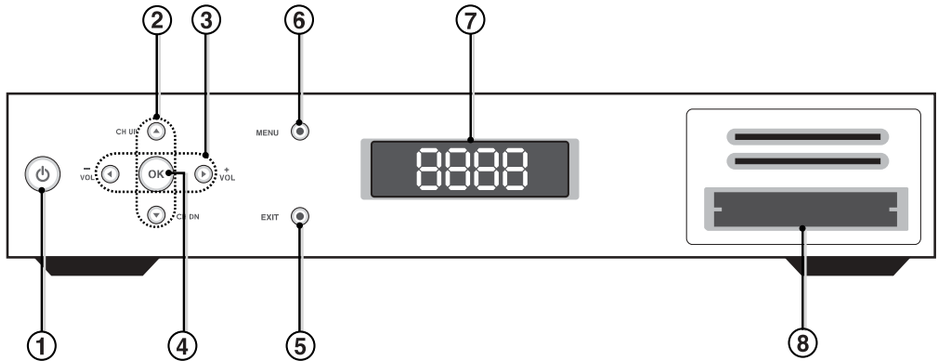
Remarque 1 : Lorsque vous insérez les piles, assurez-vous que la polarité (+/-) est correcte.

Remarque 2 : La télécommande peut présenter d'autres formes, sans notification préalable.

Télécommande

① **MUTE (SON)**	Permet d'activer ou de désactiver le son.
② **STAND BY (VEILLE) ( )**	Permet d'activer ou de désactiver le mode veille.
③ **TV/STB (TV/STB)**	Permet de passer de la télévision au décodeur et inversement.
④ **TV/RADIO (TV/RADIO)**	Permet de passer de la télévision à la radio et inversement.
⑤ **P.STD (STD I.)**	Permet de modifier la norme de l'image (en option).
⑥ **P.SIZE (IMAGE)**	Permet de modifier la taille de l'écran.
⑦ **A.L/R (A.G/D)**	Permet de sélectionner le mode audio (Mono, Left, Right, Stereo) (Mono, Gauche, Droite, Stéréo).
⑧ **CHANNEL (CHAÎNE) (/)**	Permettent de passer à la chaîne précédente ou suivante.
⑨ **VOLUME (VOLUME) (/)**	Permettent d'augmenter ou de diminuer le volume.
⑩ **A.LANG (LANG)**	Permet de sélectionner la langue pour le son.
⑪ **RECALL (RETOUR)**	Permet de revenir à la chaîne précédente.
⑫ **EPG (PROG)**	Permet d'afficher le guide des programmes de télévision/radio.
⑬ **MENU (MENU)**	Permet d'afficher le menu principal à l'écran ou de revenir au menu précédent.
⑭ **EXIT (SORTIE)**	Permet de revenir au mode d'affichage normal d'un menu.
⑮ **UP/DOWN (HAUT/BAS) ( )**	Permet de sélectionner le menu précédent ou suivant.
⑯ **LEFT/RIGHT (GAUCHE/DROITE) (/)**	Permet de sélectionner le menu qui se trouve à gauche ou à droite.
⑰ **OK(OK) ( )**	Permet de confirmer votre choix.
⑱ **SUB-T (S.TITRE) (rouge)**	Permet d'activer ou de désactiver les sous-titres.
⑲ **TOUCHE VERTE**	Permet d'afficher le bandeau des programmes en cours.
	Permet d'obtenir la liste des satellites et de rechercher les PID.
⑳ **INFO (INFO) (bleu)**	Permet d'afficher des informations à l'écran.
㉑ **TOUCHE JAUNE**	Permet de trier la liste des chaînes.
	Permet d'afficher la liste réservée (en option).
㉒ **SLEEP (ARRÊT)**	Permet de programmer l'arrêt automatique.
㉓ **TOUCHES NUMÉRIQUES**	Permettent de sélectionner ou de modifier une chaîne et de saisir le code PIN.
㉔ **PAUSE (PAUSE)**	Permet de mettre en pause ou de lire une vidéo.

Panneau avant



1. MISE EN MARCHE Switch the receiver power "**ON**" or "**OFF**".

2. CH UP/CH DN (CH UP/CH DN)
Permet de sélectionner la chaîne précédente ou suivante ou de sélectionner des options d'un sous-menu.

3. VOL (VOL) haut/bas Permet d'augmenter ou de diminuer le volume ou de sélectionner des options d'un sous-menu.

4. OK (OK) Permet de sélectionner un programme, une ligne mise en surbrillance ou un paramètre.

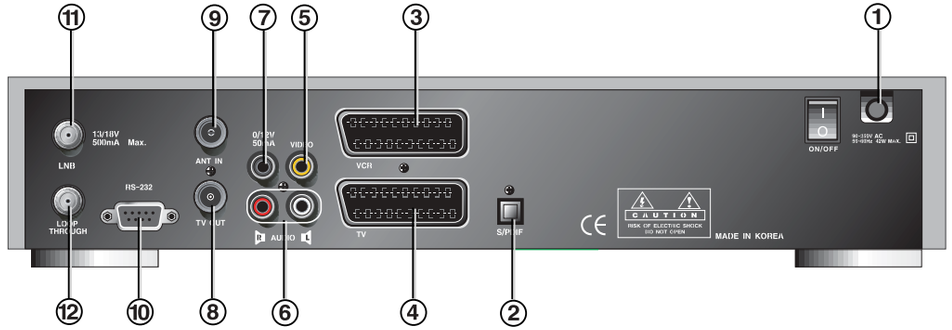
5. EXIT (FERMER) Permet de fermer et d'annuler la fonction sélectionnée.

6. MENU (MENU) Permet d'afficher le menu principal.

7. AFF. SEG. Permet d'afficher des informations relatives aux chaînes (4 chiffres, 7 segments).

8. Emplacements CAM (Selon le modèle)
2 emplacements pour l'interface commune CAM (VIACCESS, IRDETO, NAGRAVISION, CRYPTOWORKS, CONAX) avec carte à puce.

Panneau arrière



1. ALIMENTATION 90 à 250 V CA, 50/60 Hz

2. S/PDIF (S/PDIF) Sortie permettant de raccorder un amplificateur numérique.

3. SCART POUR MAGNÉTOSCOPE Raccordez ce port au magnétoscope via un câble SCART.

4. SCART POUR TÉLÉVISEUR Raccordez ce port à votre téléviseur via un câble SCART.

5. VIDEO (VIDEO) Port de connexion vidéo au téléviseur ou à tout autre matériel.

6. AUDIO (AUDIO) Port de connexion audio au téléviseur ou à tout autre matériel.

7. 0/12V (0/12 V) Permet de raccorder un commutateur de 12 V à un commutateur externe de 0/12 V.

8. TV OUT (TV OUT) Permet de raccorder un téléviseur via un câble coaxial.

9. ANT IN (ANT IN) Permet de raccorder l'antenne du téléviseur.

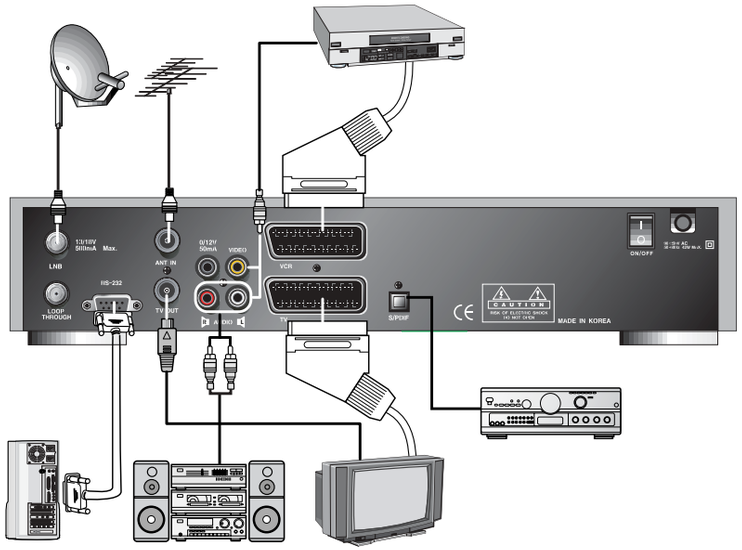
10. RS-232 (RS-232) Permet de raccorder un ordinateur pour effectuer une mise à jour du logiciel.

11. LNB (LNB) Permet de raccorder une antenne satellite et des câbles.

12. LOOP THROUGH (LOOP THROUGH)
Permet de transmettre un signal RF du décodeur à une prise d'entrée RF de votre téléviseur ou au décodeur.

Connexion du décodeur à plusieurs systèmes

Le décodeur peut être raccordé au téléviseur, au magnétoscope et/ou à une chaîne Hi-Fi de différentes façons. Consultez votre fournisseur local pour que l'installation de votre système soit adaptée au matériel dont vous disposez.



1. Connexion du décodeur à un téléviseur
Raccordez votre décodeur au téléviseur avec un câble SCART (si le téléviseur est équipé pour cela). Vous pouvez également utiliser les branchements A/V, TV out (UHF) ou S-Video.

2. Connexion du décodeur à un magnétoscope
Raccordez la prise SCART du magnétoscope au décodeur.
Vous pouvez également utiliser les branchements A/V, TV out (UHF) ou S-Video.

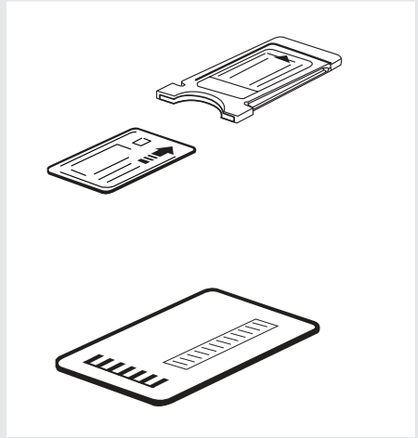
3. Connexion du décodeur à une chaîne Hi-Fi
Raccordez un câble stéréo RCA aux sorties AUDIO L/R ou à la sortie S/PDIF (S/PDIF) du décodeur aux prises d'entrée LINE, AUX, SPARE ou EXTRA de la chaîne Hi-Fi.

Procédures de connexion

4. Connexion du décodeur à du matériel audio-numérique
Si vous disposez d'une connexion DAC avec une entrée de câble coaxial S/PDIF, vous pouvez raccorder le décodeur à celle-ci pour améliorer la qualité du son. Raccordez le câble coaxial S/PDIF à un amplificateur numérique.

5. Prise Loop Through (Loop Through)
Si vous possédez un autre décodeur analogique ou numérique et que vous souhaitez utiliser le même LNB, vous pouvez le raccorder via la prise Loop Through (Loop Through). Connectez une extrémité du câble coaxial à la prise Loop Through (Loop Through) du décodeur et l'autre extrémité à la prise LNB IN (LNB IN) du second décodeur.

CAM (Conditional Access Module) et carte à puce

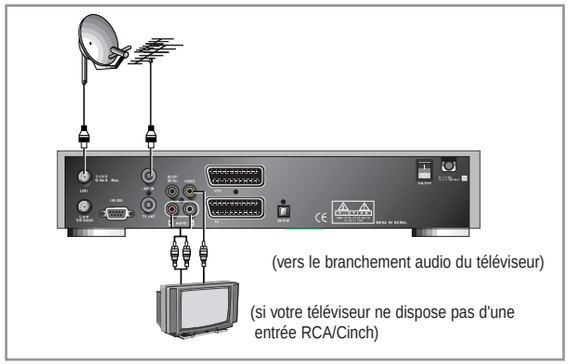


ATTENTION
Ne branchez le câble d'alimentation principal que lorsque vous avez effectué tous les autres branchements.
Si vous souhaitez regarder des chaînes cryptées, vous devez vous procurer un module CAM et une carte à puce auprès du service des ventes de l'opérateur.
Toutefois, plusieurs modules CAM et cartes à puces sont nécessaires pour accéder aux chaînes de différents opérateurs.
La carte à puce et le module CAM d'un décodeur proposés par un opérateur permet d'obtenir plusieurs chaînes de cet opérateur.

Pour plus d'informations, reportez-vous aux manuels fournis par les opérateurs car les menus du module CAM et des cartes à puce sont propres à chaque opérateur, à l'exception de ceux du décodeur.
Ainsi, vous pouvez accéder aux chaînes gratuites quels que soient le module CAM et les cartes à puces dont vous disposez.
Les opérateurs téléchargeant de nouvelles informations vers les cartes à puce si nécessaire, celles-ci doivent toujours être placées dans les emplacements appropriés du module CAM.

Téléviseur avec antenne terrestre

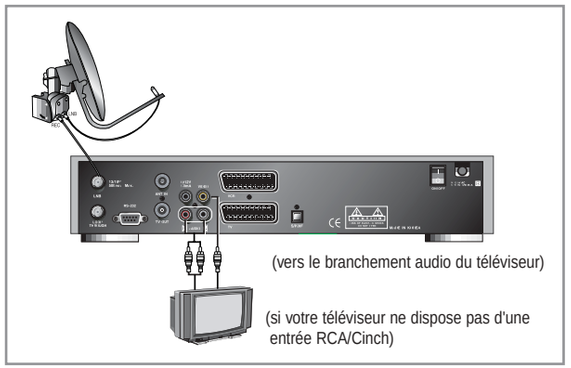
1. Raccordez une extrémité du câble RCA/Cinch à la sortie audio du décodeur et l'autre extrémité à une des prises audio de votre téléviseur.
   Si ce dernier ne dispose pas d'une telle prise, connectez une extrémité du câble RF à la fiche TV OUT (TV OUT) du décodeur et l'autre extrémité à une prise d'entrée RF du téléviseur.
2. Raccordez une extrémité du câble RF à la fiche ANT IN (ANT IN) du décodeur et l'autre extrémité à l'antenne terrestre ou à la prise murale de l'antenne collective ou individuelle.



3. Enfin, raccordez le câble coaxial depuis le LNB à la fiche LNB du décodeur.

Téléviseur avec système motorisé (DiSEqC 1.2)

1. Raccordez une extrémité du câble RCA/Cinch à la sortie audio du décodeur et l'autre extrémité à une des prises audio de votre téléviseur.
   Si ce dernier ne dispose pas d'une telle prise, connectez une extrémité du câble RF à la fiche TV OUT (TV OUT) du décodeur et l'autre extrémité à une prise d'entrée RF du téléviseur.
2. Raccordez une extrémité du câble coaxial au connecteur LNB IN (LNB IN) du décodeur et l'autre extrémité au connecteur du récepteur sur le moteur DiSEqC 1.2.



3. Raccordez le câble coaxial au connecteur LNB du moteur DiSEqC 1.2 depuis le LNB.

Procédures de connexion

Références

1. Connexion du moteur DiSEqC 1.0

Tous nos récepteurs sont compatibles avec les moteurs DiSEqC 1.0 et DiSEqC 1.2.
Il est donc possible de raccorder simultanément plusieurs antennes au décodeur.
Si vous disposez de deux ou plusieurs LNB ou antennes fixes, nous vous recommandons d'utiliser un commutateur DiSEqC 1.0.
Raccordez le câble coaxial du premier LNB au connecteur d'entrée du LNB 1 ou du LNB A du commutateur DiSEqC.
Procédez de même pour tout autre LNB.
Raccordez une extrémité d'un câble coaxial au connecteur de sortie RF du commutateur DiSEqC et l'autre extrémité à la fiche LNB IN (LNB IN) du décodeur.

2. Connexion du moteur DiSEqC 1.2/ USALS

Vous pouvez raccorder directement une seule antenne satellite ou le LNB d'un matériel multi-alimentation au récepteur numérique.
Pour installer le moteur USALS, consultez un spécialiste de ce type d'installation ou assurez-vous que l'angle de 0 degré du moteur est orienté au sud pour garantir son bon fonctionnement.

Affichage du panneau avant

AFFICHAGE ET TOUCHES

Les messages qui apparaissent sur l'afficheur DEL (diode électro luminescente) 7 segments du décodeur, ainsi que l'utilisation des touches sont expliqués ci-après

---- Mode veille	P101 Numéro du programme en cours dans la liste du téléviseur
on Mise en marche du système	A101 Numéro du programme en cours dans la liste des stations de radio
oFF Arrêt	tv Mode TV
v100 Version MICOM	Stb Mode décodeur
L101 Version gestionnaire de démarrage	UPGr Mise à niveau
dnLd Téléchargement	UP00 Procédure de mise à niveau
dn00 Procédure de téléchargement	End Mise à niveau terminée

Fonctions principales

1. Informations sur les programmes

Une fois les chaînes de télévision programmées, la fenêtre d'information apparaît à chaque changement de chaîne.

1. Lorsque vous changez de chaîne, vous recevez systématiquement des informations concernant le programme pendant quelques secondes. (Dans le menu **Banner Time (Durée de la bannière)**, vous pouvez déterminer la durée d'affichage de ces informations.)
2. Vous pouvez également modifier la liste des chaînes à l'aide des touches haut/bas.
   Le bandeau concernant les chaînes apparaît en bas de l'écran.
3. Lorsque vous appuyez sur la touche bleue, le bandeau sert simplement de source d'informations sur les chaînes. Dans ce cas, un guide des programmes simplifié s'affiche à droite.

2. Bandeau des chaînes préférées

1. Lorsque le “**Bandeau des chaînes**” est affiché, si vous appuyez sur la touche **ROUGE SUB-T (S.TITRE)**, vous pouvez obtenir le “**Bandeau de vos chaînes préférées**” et celui des “**Chaînes verrouillées**”.
2. Si vous avez déjà entré vos chaînes préférées dans le menu “**Channel Control (Contrôle des chaînes)**”, vous pouvez les afficher ici.
3. Le bandeau disparaît automatiquement une fois son temps d'affichage écoulé.

3. Bandeau des programmes en cours

1. Lorsque le “**Bandeau des chaînes**” est affiché, appuyez sur la touche **VERTE** pour obtenir celui des programmes en cours.
2. Dans ce dernier, vous pouvez obtenir un guide simplifié comportant des infor mations sur les programmes en cours.

Fonctions principales

4. Bandeau des programmes suivants

1. Lorsque le “**Bandeau des chaînes**” est affiché, appuyez sur la touche **JAUNE** pour obtenir celui des “**Programmes suivants**”.
2. Dans ce dernier, vous pouvez obtenir un guide simplifié comportant des informa tions sur les “**Programmes suivants**”.

5. Bandeau d'information sur les chaînes

1. Lorsque le bandeau des chaînes est affiché, appuyez sur la touche **BLEU INFO** pour obtenir celui comportant des informations sur les chaînes.
2. À partir du bandeau d’information sur les chaînes, vous pouvez obtenir des informations détaillées concernant la liste des chaînes.

6. Contrôl du volume/coupure du son

1. Pour régler le volume, appuyez sur les touches **Volume ⊕ / Volume ⊖**.
2. La barre de réglage du volume apparaît en bas de l'écran du téléviseur.
3. Elle disparaît 1 seconde après la sélection du volume.
   Pour couper le son momentanément, appuyez sur la touche **MUTE (SON)**
   Pour annuler cette fonction, appuyez à nouveau sur cette même touche ou utilisez les touches **Volume ⊕ / Volume ⊖**.

Fonctions principales

7. Télétexte / sous-titres

1. Appuyez sur la touche **ROUGE**. Une fenêtre apparaît à l'écran.
2. Désactivez les sous-titres en sélectionnant la fonction de désactivation correspondante.
3. Sélectionnez la fonction de sous-titres pour afficher la langue utilisée pour ceux-ci.
4. Sélectionnez la fonction de télétexte pour afficher la langue utilisée pour celui-ci.

Programmateur
Mode Date Heure Pour Canal
1 Une seule f 03/04/16 01:52 00:00 DWtv
2 Tous les jo 03/04/16 01:52 00:00 RAI Internation
3 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
4 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
5 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
6 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
7 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
8 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
OK Modifier valeur

8. Réglage Programmateur

Vous pouvez programmer un enregistrement pour une heure précise à l'aide de la fonction **Timer (Programmateur)**.

1. Programmation quotidienne, hebdomadaire, mensuelle.
   - ♦ Utilisez les boutons **HAUT/BAS** ( ), et **DROITE/GAUCHE** (/) de l'écran de configuration de la programmation pour sélectionner la date et l'heure.
   - ♦ Appuyez sur la touche **OK** ( )pour valider vos choix.

Le programme sera enregistré selon la date, l'heure et la fréquence indiquées.

- ♦ **Once (Unique)** : une seule fois
- ♦ **Daily (Quotidien)** : tous les jours
- ♦ **Weekly (Hebdomadaire)** : toutes les semaines
- ♦ **Off (Désactivé)** : Hors tension

2. Enregistrement à partir du guide électronique des programmes (en option).
   - ♦ Permet de sélectionner le programme à enregistrer à partir de l'écran du guide des programmes.
     Appuyez sur la touche **JAUNE** pour afficher la fenêtre de programmation.

Fonctions principales

9. Liste des chaînes simplifiée

1. Si vous appuyez sur la touche **OK** ( ) lorsque vous regardez un programme, vous pouvez afficher la **liste des chaînes**.
2. Dans la fenêtre de la **liste des chaînes**, les touches **haut/bas** ( ) permettent de sélectionner une autre chaîne.
3. Une fois la chaîne mise en surbrillance, appuyez sur la touche **OK** ( ).
4. Appuyez sur la touche **ROUGE** pour modifier la liste des chaînes.
5. Pour obtenir la liste des chaînes, appuyez sur la touche **JAUNE**.
   Une fenêtre apparaît à l'écran.
   Utilisez la touche **JAUNE** pour activer le tri ou le tri CAS.
6. Sélectionnez la liste de tri souhaitée à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ), puis appuyez sur la touche **OK** ( ) pour l'afficher.

10. Bande son

1. Si vous souhaitez modifier la langue audio de la chaîne en cours, appuyez sur la touche **A.LANG** de la télécommande. Le menu apparaît à gauche.
2. Utilisez les touches **HAUT/BAS** ( ) pour sélectionner le son souhaité.
3. Pour annuler ou quitter, appuyez à nouveau sur la touche **A.LANG**.

Vous pouvez modifier la langue audio par défaut dans le menu de configuration du système.

11. Modification de la sortie audio

1. Appuyez sur la touche **A.L/R (A.G/D)** de la télécommande pour modifier la sortie audio.
2. Le menu apparaît à droite en haut de l'écran.
3. Appuyez sur la touche **A.L/R (A.G/D)** de façon répétée pour changer de mode audio.
   (Mono, Left, Right, Stereo) (Mono, Gauche, Droite, Stéréo)

Easy Installation (Installation rapide)

Avant de visualiser un programme de télévision ou radio, vous devez suivre la procédure d'installation.
Ainsi, lorsque vous branchez votre système, seul le message Easy Installation Menu (Menu de l'installation rapide) apparaît.
Cette installation permet de sélectionner différentes langues, de régler l'heure et de rechercher les chaînes.

1. Installation automatique avec l'option Easy Installation (Installation rapide)

L'assistant d'installation vous aide à configurer rapidement le récepteur.

2. Connexion du système

Raccordez le décodeur à tous les périphériques (téléviseur, système audio et vidéo, etc.).

3. Mise en marche

Mettez le décodeur et les autres périphériques sous tension.

4. Arrêt

Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche STAND BY (VEILLE), le décodeur affiche le message OFF.

Easy Installation (Installation rapide)

Language (Langue)

La première option, Language Select (Sélection de la langue), permet de sélectionner la langue audio, celle du menu ou des sous-titres.
Positionnez le curseur dans le sous-menu à l'aide des touches et appuyez sur la touche **OK** ( ) pour modifier la langue.
La langue audio, des menus ou des sous-titres est remplacée par celle sélectionnée.

Local Time (Heure locale)

Vous pouvez définir l'heure locale en fonction de votre lieu de résidence.
Pour cela, utilisez les touches numériques.

Channel Search (Recherche chaînes)

YVous avez la possibilité de rechercher les chaînes en fonction du mode DiSEqC.
Appuyez sur la touche **OK** ( ). L'écran correspondant apparaît.

Main Menu (Menu principal)

Appuyez sur la touche MENU de la télécommande.
Le menu principal apparaît à l'écran.

1. Pour sélectionner un sous-menu, utilisez les touches **HAUT/BAS** ( ).
2. Vous devez saisir le code PIN pour sélectionner un sous-menu dans les menus "**Edit Channel List**" **(Éditer liste des chaînes)** ou "**System Setting**" **(Configuration système)**.
3. Appuyez sur la touche **OK** ( ) pour confirmer votre choix.
4. Appuyez sur la touche **MENU** pour revenir au menu précédent.
   Appuyez sur la touche **EXIT (FERMER)** pour fermer totalement le menu.

Le menu principal contient les informations suivantes :

Channel Search (Recherche chaînes) :
DiSEqC (DiSEqC) : Set Mode (None, Switch, Motor, USALS) (Mode (Aucun, Commutateur, Moteur, USALS)).

Channel List (Liste des chaînes) :
comprend les options Favorite 1~8 (Favoris 1-8), Lock (Verrouiller), tous les canaux, le tri, CAS sort (Tri CAS) et Satellite sort (Tri satellite).

Edit Channel List (Éditer liste des chaînes) :
permet de modifier les options Favorite 1~8 (Favoris 1-8), Lock (Verrouiller), Skip (Sauter), Delete (Effacement), Move (Déplacer).

Program Guide (Guide des programmes) :
contient le guide des programmes en cours, suivants et hebdomadaires.

System Setting (Configuration système) :
Set Menu Language (Définition langue des menus), Audio Language (Langue audio), Subtitle Language (Langue sous-titres), SCART Output (Sortie SCART), Screen Type (Type d'écran), Banner Time (Temps d'affichage bandeau), RF Channel (Chaîne RF), RF Mode (Mode RF), Local Time (Heure locale), Menu Transparency (Transparence des menus), Change PIN Code (Changer le NIP), Parental Lock (Verrou parental), Receiver Lock (Verrou récepteur), S/PDIF Output (Sortie S/PDIF), Auto Power (Mise en/hors tension automatique), Factory Reset (Restauration d'origine) et System Information (Informations système).

Common Interface (Interface standard) :
répertorie les chaînes cryptées à l'aide des modules de l'interface Standard.

Utility (Utilitaires) (en option) :
Game (Jeux), Demonstration (Démonstration), Calendar (Calendrier).

Channel Search (Recherche chaînes)

Channel Search (Recherche chaînes) / Installation (None, DiSEqC Switch) (Aucun, commutateur DiSEqC)

1. **Satellite (Satellite) :**
   Sélectionnez la liste des satellites souhaités à l'aide des touches **haut/bas** ( ).

- Edit (Éditer), Add (Ajouter) ou Delete (Effacement)

- Appuyez sur la touche **JAUNE** pour modifier, ajouter ou supprimer la liste des satellites. Un menu contextuel apparaît.
- Sélectionnez le mode à l'aide des touches **GAUCHE/DROITE** (/).
- Placez le curseur dans le champ correspondant au satellite et appuyez sur la touche **OK** ( ).
  Un clavier apparaît pour vous permettre de modifier ou d'ajouter le nom du satellite souhaité.
- Saisissez le degré désiré à l'aide des touches **NUMÉRIQUES** ou **GAUCHE/DROITE** (/). Appuyez ensuite sur la touche **OK** ( ) pour enregistrer les modifications.
- Pour effacement une liste de satellites, appuyez sur la touche **JAUNE** afin de sélectionner le mode de suppression dans le menu contextuel. Appuyez sur la touche **OK** ( ).

2. **Liste des TP**

- La touche verte permet d'afficher la liste des satellites ou celle des TP.
- Appuyez sur la touche **JAUNE** pour modifier, ajouter ou supprimer la liste des TP. Un menu contextuel apparaît.
- Paramétrez le mode, la fréquence, le débit des symboles, la polarité et le mode FEC, puis appuyez sur la touche **OK** ( ) pour enregistrer.

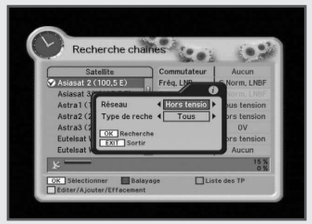
Channel Search (Recherche chaînes)

- Balayage

Appuyez sur la touche **ROUGE** lorsque la liste des transpondeurs est affichée. Une fenêtre apparaît à l'écran.

- **Frequency (Fréquence) :**
  Saisissez la fréquence appropriée à l'aide des touches **NUMÉRIQUES**.
- **Symbol Rate (Débit de symboles) :**
  Saisissez le débit approprié à l'aide des touches **NUMÉRIQUES**.
- **Polarity (Polarité) :**
  Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (/) pour sélectionner la polarisation du transpondeur (horizontale, verticale).
- **FEC (FEC) :**
  Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (/) pour sélectionner le FEC du transpondeur.
- Appuyez sur la touche **JAUNE** pour modifier, ajouter ou supprimer la liste des transpondeurs.
  Un menu contextuel apparaît.
- Paramétrez le mode, la fréquence, le débit des symboles, la polarité et le mode FEC, puis appuyez sur la touche **OK** ( ) pour enregistrer.
- Vous pouvez sélectionner la valeur Auto (Auto), 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 ou 7/8.
- **Network (Réseau) :**
  Vous pouvez sélectionner Yes (Oui) ou No (Non). Si vous sélectionnez '**Yes (Oui)**', vous pouvez rechercher d'autres transpondeurs avec le réseau domestique.
- **Video PID/Audio PID/PCR PID (PID VIDÉO/PID AUDIO/PID PCR) :**
  Vous pouvez définir un PID pour rechercher des opérateurs.
  Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (/) ou les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir une valeur.
  Appuyez sur la touche **OK** ( ) pour commencer le balayage.

Channel Search (Recherche chaînes)



3. **C/KU Switch (Commutateur C/KU) :**
   Vous pouvez choisir une bande C/KU en sélectionnant le type de commutateur.

4. **LNB Freq. (Fréq. LNB) :**
   Sélectionnez la fréquence LNB adaptée à votre LNB à l'aide des touches **OK** (OK) et **HAUT/BAS** ( ).

5. **C-LNB Freq. (Fréq. C-LNB) :**
   Lorsque vous sélectionnez le commutateur C/KU et qu'il est paramétré sur "**None (Aucun)**", la fréquence C-LNB est automatiquement diminuée.
   Appuyez sur la touche **OK** (OK) ; la liste des fréquences C-LNB apparaît.
   Vous pouvez saisir la fréquence souhaitée. Une fois la fréquence saisie à l'aide des touches numériques,appuyez sur la touche **OK** (OK).

6. **LNB Power (Alimentation LNB) :**
   Activez ou désactivez l'alimentation du LNB.

7. **22KHz :**
   Selon le commutateur ou le LNB de l'antenne.
   Si vous souhaitez fournir une fréquence de 22KHz, paramétrez cette option sur ON (ACTIVÉ), sinon, sélectionnez OFF (DÉSACTIVÉ).

8. **0V/12V :**
   Selon le commutateur de l'antenne.
   Vous pouvez sélectionner une tension de 0V ou de 12V.

9. **Tone Burst (Rafale de tonalité) :**
   Selon le commutateur de l'antenne.
   ("Off", "SAT A"ou "SAT B") (Désactivé, SAT A ou SAT B)

10. **DiSEqC :**
    Vous pouvez sélectionner le port à utiliser pour votre commutateur DiSEqC.
    Appuyez sur la touche **OK** (OK) pour sélectionner la liste DiSEqC.
    (None(Aucun), DiSEqC A, DiSEqC B, DiSEqC C, DiSEqC D).

- Une fois les paramètres requis sélectionnés, appuyez sur la touche **ROUGE** pour parcourir la liste des satellites. Une fenêtre apparaît.
- Sélectionnez ON (ACTIVÉ) ou OFF (DÉSACTIVÉ) selon votre réseau.
- Sélectionnez All (Tous) ou FTA Search Type (Type de recherche FTA).
- Appuyez sur la touche **OK** (OK) pour lancer la recherche.

Utilisation des menus

Channel Search (Recherche chaînes)

Channel Search (Recherche chaînes) / Installation (DiSEqC 1.2)

1. **Satellite (Satellite) :** Sélectionnez la liste des satellites souhaités à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ).

- Edit (Modifier), Add (Ajouter) ou Delete (Supprimer)

- Appuyez sur la touche **JAUNE** pour modifier, ajouter ou supprimer la liste des satellites.
  Un menu contextuel apparaît.
- Sélectionnez le mode à l'aide des touches **GAUCHE/DROITE** (/).
- Placez le curseur dans le champ correspondant au satellite et appuyez sur la touche **OK** (OK). Un clavier apparaît pour vous permettre de modifier ou d'ajouter le nom du satellite souhaité.
- Saisissez le degré désiré à l'aide des touches **NUMÉRIQUES** ou **GAUCHE/DROITE** (/). Appuyez ensuite sur la touche **OK** (OK) pour enregistrer les modifications.
- Pour supprimer une liste de satellites, appuyez sur la touche **JAUNE** afin de sélectionner le mode de suppression dans le menu contextuel. Appuyez sur la touche **OK** (OK).

2. **Liste des TP**

- La touche verte permet d'afficher la liste des satellites ou celle des TP.
- Appuyez sur la touche **JAUNE** pour modifier, ajouter ou effacement la liste des TP.
  Un menu contextuel apparaît.
- Paramétrez le mode, la fréquence, le débit des symboles, la polarité et le mode FEC, puis appuyez sur la touche **OK** (OK) pour enregistrer.

Channel Search (Recherche chaînes)

- Balayage

Appuyez sur la touche **ROUGE** lorsque la liste des transpondeurs est affichée.
Une fenêtre apparaît à l'écran.

♦ **Frequency (Fréquence) :**
Saisissez la fréquence appropriée à l'aide des touches **NUMÉRIQUES**.

♦ **Symbol Rate (Débit de symboles) :**
Saisissez le débit approprié à l'aide des touches **NUMÉRIQUES**.

♦ **Polarity (Polarité) :**
Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (◄ / ►) pour sélectionner la polarisation du transpondeur (horizontale, verticale).

♦ **FEC :**
Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (◄ / ►) pour sélectionner le FEC du transpondeur.

♦ Vous pouvez sélectionner la valeur Auto (Auto), 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 ou 7/8.

♦ **Network (Réseau) :**
Vous pouvez sélectionner Yes (Oui) ou No (Non). Si vous sélectionnez Yes (Oui), vous pouvez rechercher d'autres transpondeurs avec le réseau domestique.

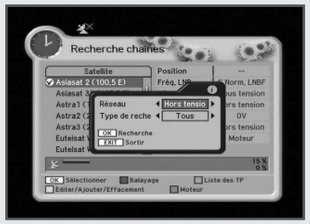
♦ **Video PID/Audio PID/PCR PID (PID vidéo/PID audio/PID PCR) :**
You can set PID to search for services.
Vous pouvez définir un PID pour rechercher des opérateurs.
Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (◄ / ►) ou les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir une valeur.
Appuyez sur la touche **OK** (OK) pour commencer le balayage.

3. **Position (Position) :**
Après avoir sélectionné un satellite, choisissez le numéro de position.
Pour modifier une valeur, appuyez sur la touche **OK** (OK).
La liste des positions apparaît.

4. **LNB Freq. (Fréq. LNB)**
Sélectionnez la fréquence LNB adaptée à votre LNB à l'aide des touches **OK** (OK) et **HAUT/BAS** ( ).

5. **LNB Power (Alimentation LNB) :**
Activez ou désactivez l'alimentation du LNB.

Channel Search (Recherche chaînes)



6. **22KHz :**
Selon le commutateur ou le LNB de l'antenne.
Si vous souhaitez fournir une fréquence de 22KHz, paramétrez cette option sur "**ON (ACTIVÉ)**", sinon, sélectionnez "**OFF (DÉSACTIVÉ)**".
Lorsque vous sélectionnez U-LNB 1 et U-LNB 2, le signal de 22KHz est réduit.

7. **0V/12V :**
Selon le commutateur de l'antenne.
Vous pouvez sélectionner une tension de 0V ou de 12V.

8. **Tone Burst (Rafale de tonalité) :**
Selon le commutateur de l'antenne.
("Off", "SAT A" ou "SAT B") (Désactivé, SAT A ou SAT B)

9. Appuyez sur la touche **BLEU** pour définir le pilote à utiliser pour diriger le moteur (Fine Drive ou Normal Drive) (Pilote avancé ou Pilote standard).

- **Fine Drive/Normal Drive (Pilote avancé/Pilote standard) :**
Pour diriger le moteur, utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (◄ / ►).
- **Go to zero (Position d'origine) :**
Pour changer la position d'origine, appuyez sur la touche **OK** (OK).
- **Store to location (Enregistrer position) :**
TPour enregistrer la position actuelle, appuyez sur la touche **OK** (OK).
- **East Limit (Limite est) :**
Pour définir comme limite est la position actuelle, appuyez sur la touche **OK** (OK).
- **West Limit (Limite ouest) :**
Pour définir comme limite ouest la position actuelle, appuyez sur la touche **OK** (OK).
- **Clear Limit (Supprimer limite) :**
Pour supprimer la limite enregistrée, appuyez sur la touche **OK** (OK).

● Une fois les paramètres requis sélectionnés, appuyez sur la touche **ROUGE** pour parcourir la liste des satellites. Une fenêtre apparaît.
● Sélectionnez ON (ACTIVÉ) ou OFF (DÉSACTIVÉ) selon votre réseau.
● Sélectionnez All (Tous) ou FTA Search Type (Type de recherche FTA).
● Appuyez sur la touche **OK** (OK) pour lancer la recherche.

Channel Search (Recherche chaînes)

Channel Search (Recherche chaînes) / Installation (USALS)

1. **Satellite :** Sélectionnez la liste des satellites souhaités à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ).

- Edit (Éditer), Add (Ajouter) ou Delete (Effacement)

- Appuyez sur la touche jaune pour modifier, ajouter ou supprimer la liste des satellites.
  Un menu contextuel apparaît.
- Sélectionnez le mode à l'aide des touches **GAUCHE/DROITE** (/).
- Placez le curseur dans le champ correspondant au satellite et appuyez sur la touche **OK** ( ). Un clavier apparaît pour vous permettre de modifier ou d'ajouter le nom du satellite souhaité.
- Saisissez le degré désiré à l'aide des touches numériques ou **GAUCHE/DROITE** (/). Appuyez ensuite sur la touche **OK** ( ) pour enregistrer les modifications.
- Pour supprimer une liste de satellites, appuyez sur la touche jaune afin de sélectionner le mode de suppression dans le menu contextuel. Appuyez sur la touche **OK** ( ).

2. **Liste des transpondeurs**

- La touche **VERTE** permet d'afficher la liste des satellites ou celle des transpondeurs.
- Appuyez sur la touche **JAUNE** pour modifier, ajouter ou supprimer la liste des transpondeurs. Un menu contextuel apparaît.
- lParamétrez le mode, la fréquence, le débit des symboles, la polarité et le mode FEC, puis appuyez sur la touche **OK** ( ) pour enregistrer.

Channel Search (Recherche chaînes)

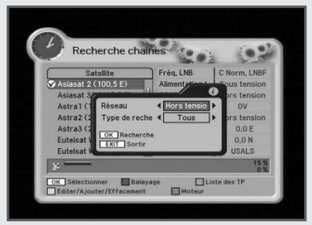
- Balayage

Appuyez sur la touche **ROUGE** lorsque la liste des transpondeurs est affichée. Une fenêtre apparaît à l'écran.

- **Frequency (Fréquence) :**
  Saisissez la fréquence appropriée à l'aide des touches **NUMÉRIQUES**.
- **Symbol Rate (Débit de symboles) :**
  Saisissez le débit approprié à l'aide des touches **NUMÉRIQUES**.
- **Polarity (Polarité) :**
  Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (/) pour sélectionner la polarisation du transpondeur (horizontale, verticale).
- **FEC :**
  Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (/) pour sélectionner le FEC du transpondeur.
- Vous pouvez sélectionner la valeur Auto (Auto), 1/2, 2/3, 3/4, 5/6 ou 7/8.
- **Network (Réseau) :**
  Vous pouvez sélectionner Yes (Oui) ou No (Non). Si vous sélectionnez **Yes (Oui)**, vous pouvez rechercher d'autres transpondeurs avec le réseau domestique.
- **Video PID/Audio PID/PCR PID (PID vidéo/PID audio/PID PCR) :**
  Vous pouvez définir un PID pour rechercher des opérateurs.
  Utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (/) ou les touches numériques pour saisir une valeur.
  Appuyez sur la touche **OK** ( ) pour commencer le balayage.

3. **Degree (Degré) :**
   Utilisez les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir le nombre de degrés.
4. **LNB Freq. (Fréq. LNB) :**
   Sélectionnez la fréquence LNB adaptée à votre LNB à l'aide des touches **OK** ( ) et **HAUT/BAS** ( ).
5. **LNB Power (Alimentation LNB) :**
   Activez ou désactivez l'alimentation du LNB.
6. **22KHz :**
   Selon le commutateur ou le LNB de l'antenne.
   Si vous souhaitez fournir un signal de 22KHz, paramétrez cette option sur **ON (ACTIVÉ)**, sinon, sélectionnez **OFF (DÉSACTIVÉ)**.
   Lorsque vous sélectionnez U-LNB 1 et U-LNB 2, le signal de 22KHz est réduit.

Channel Search (Recherche chaînes)



7. **0V/12V :**
   Selon le commutateur de l'antenne.
   Vous pouvez sélectionner une tension de 0 V ou de 12 V.

8. **Tone Burst (Rafale de tonalité) :**
   Selon le commutateur de l'antenne.
   ("Off", "SAT A" ou "SAT B") (Désactivé, SAT A ou SAT B)

9. **Longitude (Longitude) :**
   Utilisez les touches **NUMÉRIQUES** pour saisir la valeur de la longitude. Lorsque vous appuyez sur la touche **OK** (OK), vous pouvez activer la position est ou ouest.

10. **Latitude (Latitude) :**
    Utilisez les touches numériques pour saisir la valeur de la latitude. Lorsque vous appuyez sur la touche **OK** (OK), vous pouvez activer la position nord ou sud.

11. Appuyez sur la touche bleue pour définir le pilote à utiliser pour diriger le moteur (Fine Drive ou Normal Drive) (Pilote avancé ou Pilote standard).

- **Fine Drive/Normal Drive (Pilote avancé/Pilote standard) :**
  Pour diriger le moteur, utilisez les touches **GAUCHE/DROITE** (◄ / ►).
- **Go to zero (Position d'origine) :**
  Pour changer la position d'origine, appuyez sur la touche **OK** (OK).
- **East Limit (Limite est) :**
  Pour définir comme limite est la position actuelle, appuyez sur la touche **OK (OK)**.
- **West Limit (Limite ouest) :**
  Pour définir comme limite ouest la position actuelle, appuyez sur la touche **OK (OK)**.
- **Clear Limit (Supprimer limite) :**
  Pour supprimer la limite enregistrée, appuyez sur la touche **OK (OK)**.

Remarque: une fois le degré, la longitude et la latitude correctement saisis, le moteur DiSEqC s'oriente automatiquement en direction du satellite.

- Une fois les paramètres requis sélectionnés, appuyez sur la touche **ROUGE** pour parcourir la liste des satellites. Une fenêtre apparaît.
- Sélectionnez ON (ACTIVÉ) ou OFF (DÉSACTIVÉ) selon votre réseau.
- Sélectionnez All (Tous) ou FTA Search Type (Type de recherche FTA).
- Appuyez sur la touche **OK** (OK) pour lancer la recherche.

Channel List (Liste des chaînes)

Ce menu permet de sélectionner rapidement la chaîne que vous souhaitez regarder. Vous pouvez afficher la liste des chaînes après avoir effectué une recherche. Pour utiliser ce menu, vous devez indiquer le groupe de chaînes à faire figurer dans le menu de contrôle des chaînes.

1. Sélectionnez l'option "**Channel List**" **(Liste des chaînes)** du menu principal à l'aide des touches **HAUT/BAS** (▲▼) et appuyez sur **OK** (OK).

2. A l'aide des touches **HAUT/BAS** (▲▼), choisissez votre chaîne avec l'image incrustée à droite.

Remarque: pour afficher l'image incrustée en plein écran, appuyez sur la touche **EXIT (FERMER)**.

3. Pour afficher la liste des chaînes disponibles, utilisez la touche **ROUGE SUB-T (S.TITRE)** de la télécommande de façon répétée.

   La liste des chaînes apparaît dans l'ordre suivant :
   ALL (TOUS) -> Favorite from 1 to 8 (Favoris 1-8) -> Lock (Verrouiller).

4. Appuyez sur la touche TV/RADIO (TV/RADIO) pour afficher la liste des chaînes de télévision ou celle des stations de radio.

5. Pour obtenir la liste des chaînes, appuyez sur la touche jaune.
   Une fenêtre apparaît à l'écran.
   Utilisez la touche jaune pour activer le tri ou le tri CAS.

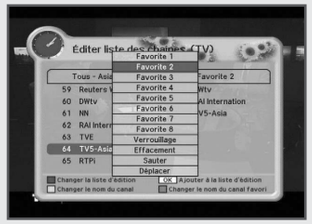
6. Sélectionnez la liste de tri souhaitée à l'aide des touches **HAUT/BAS** (▲▼), puis appuyez sur la touche **OK** (OK) pour l'afficher.

   Sort (Tri) : ALL (TOUS), Lock (Verrouiller), A~Z (A-Z), Z~A (Z-A).
   CAS Sort (Tri CAS) : ALL (TOUS), FTA/Etc, (toutes les listes des CAS recherchés).

7. Pour obtenir la liste des satellites, appuyez sur la touche **VERTE**.
   La liste apparaît.

Satellite : Tous les satellites recherchés.

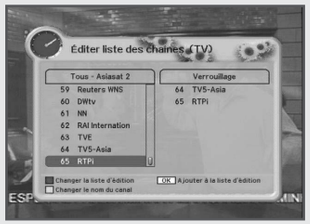
Edit Channel List (Éditer de la liste des chaînes)



À partir de ces menus,
vous pouvez créer la liste de vos chaînes préférées ou verrouiller, effacement, déplacer ou ignorer une chaîne.

1. Sélectionnez l'option "**Edit Channel List**" **(Éditer liste des chaînes)** du menu principal à l'aide des touches **HAUT/BAS** (▲▼) et appuyez sur **OK** (OK).
2. Entrez le NIP dans la fenêtre qui apparaît.
   Si vous n'avez pas saisi votre NIP, le code 0000 prédéfini en usine est appliqué.
3. Appuyez sur la touche **ROUGE SUB-T (S.TITRE)**.
   La liste de modification apparaît à l'écran.
   Sélectionnez le sous-menu souhaité dans la liste, puis appuyez sur la touche **OK**.
   Le sous-menu correspondant apparaît dans la partie droite de l'écran.
4. Dans la liste de tous les canaux, la chaîne sélectionnée peut être déplacée vers le dossier Favorite 1~8 (Favoris 1-8), Lock (Verrouiller), Delete (Effacement), Skip (Sauter) ou Move (Déplacer).
   Appuyez sur la touche **OK** pour ajouter la chaîne au dossier désiré.
5. Pour la effacement de ce dossier, appuyez sur la touche **OK** (OK).
   La chaîne est effacement.
6. Pour renommer la chaîne, appuyez sur la touche **JAUNE**.
7. Pour enregistrer la liste des chaînes, appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT (FERMER)**.
   La fenêtre de confirmation apparaît à l'écran.
   Appuyez sur la touche **OK** (OK) pour valider l'enregistrement ou sur la touche **EXIT (FERMER)** pour quitter ce menu.

Edit Channel List (Éditer de la liste des chaînes)



1. Favorite 1 ~ 8 (Favoris 1-8) (en option)

1. Vous pouvez modifier la liste de vos chaînes de télévision et stations de radio préférées.
   Vous avez également la possibilité de créer 8 listes de favoris (télévision et radio).
2. Sélectionnez la chaîne à modifier dans la liste des favoris, puis appuyez sur la touche **OK** (OK).

Remarque: appuyez sur la touche **BLEU INFO** pour renommer les favoris.

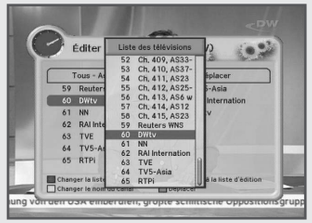
2. Lock (Verrouillage)

1. Cette option permet de verrouiller les chaînes de n'importe quelle liste pour que vos enfants, par exemple, ne puissent y accéder.
2. Sélectionnez la chaîne à verrouiller, puis appuyez sur la touche **OK** (OK).
3. Répétez la procédure pour chaque chaîne à verrouiller.
   Lorsque vous verrouillez une chaîne dans une liste, elle est automatiquement verrouillée dans les autres listes où elle apparaît.

3. Delete (Effacement)

1. Vous pouvez effacement une chaîne de télévision ou une station de radio d'une liste ouverte.
2. Sélectionnez la chaîne à effacement, puis appuyez sur la touche **OK** (OK).

Edit Channel List (Éditer de la liste des chaînes)



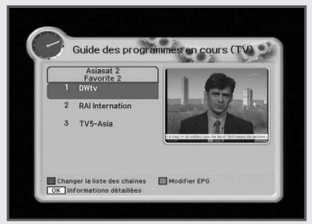
4. Skip (Sauter)

1. Vous pouvez sauter une chaîne de télévision ou une station de radio d'une liste ouverte.
2. Sélectionnez la chaîne à sauter, puis appuyez sur la touche **OK** ( ).
3. Pour ne plus sauter la chaîne, appuyez sur la touche **OK** ( ) lorsque la liste est affichée.

5. Move (Déplacer)

1. Vous pouvez modifier l'emplacement d'une chaîne dans la liste répertoriant toutes les chaînes, dans celle des chaînes de télévision ou dans celle des stations de radio.
2. Sélectionnez la chaîne à déplacer, puis appuyez sur la touche **OK** ( ).
3. Appuyez ensuite sur la touche **BLEU INFO** pour modifier son emplace ment.
4. À l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ), sélectionnez le nouvel emplacement de la chaîne et appuyez sur la touche **OK** ( ).
5. La chaîne est déplacée.

Program Guide (Guide des programmes)

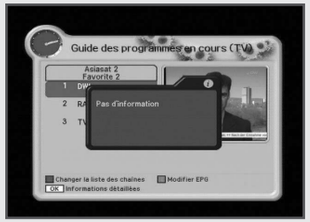


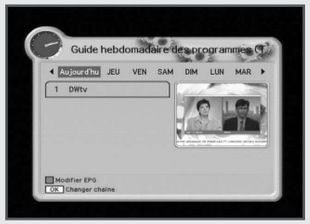
Le guide des programmes fournit des informations telles que la liste des programmes et l'heure de fin de tous les programmes disponibles.

1. Dans le menu principal, sélectionnez l'option "**Program Guide**" **(Guide des programmes)** à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ) et appuyez sur **OK** ( ).
   Lorsque vous appuyez sur la touche **EPG (PROG)**, vous pouvez afficher ces informations.

Remarque: selon l'opérateur sélectionné, il se peut que ce guide des programmes ne soit pas disponible.

Program Guide (Guide des programmes)





Now/Next Program Guide (Guide des programmes en cours/suivants)

Now/Next Program Guide (Guide des programmes en cours/suivants) Permet d'obtenir des informations sur le programme en cours ou à suivre pour plusieurs chaînes. Affichez les programmes dans la fenêtre correspondante :

1. Sélectionnez un programme à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ). Une liste apparaît dans la partie droite de l'écran.
2. Appuyez sur la touche **ROUGE SUB-T (S.TITRE)** pour modifier la liste des chaînes.
3. Une fois le programme souhaité sélectionné, appuyez sur la touche **OK** ( ). Les informations détaillées apparaissent.
4. Pour obtenir un autre guide des programmes, appuyez sur la touche **BLEU INFO**.

Weekly Program Guide (Guide hebdomadaire des programmes)

Permet d'obtenir des informations sur les programmes de toute une semaine.

1. Appuyez sur la touche **BLEU INFO** pour sélectionner le guide des programmes en cours, à venir ou de ceux de la semaine.
2. Pour obtenir plus d'informations sur un programme du guide hebdomadaire, sélectionnez la chaîne voulue à l'aide des touches **GAUCHE/DROITE** ( ), **HAUT/BAS** ( ) Appuyez ensuite sur la touche **OK** ( ).

EPG Information (Informations guide des programmes)

1. Pour afficher le guide des programmes, appuyez sur la touche **EPG (PROG)** de la télécom mande. Les informations contenues dans le guide des programmes apparaissent en bas de l'écran.
2. Ces informations avancent d'une heure lorsque vous appuyez sur la touche **HAUT/BAS** ( ).
3. Ces informations avancent d'un jour lorsque vous appuyez sur la touche **GAUCHE/DROITE** ( ).
4. Si les informations du guide des programmes sont disponibles, elles apparaissent dans le bandeau correspondant.
5. Appuyez à nouveau sur la touche EPG (PROG) pour afficher le menu Program Guide (Guide des programmes).

System Setting (Configuration système)

Vous devez saisir votre code PIN avant de pouvoir accéder à ce menu. Ce code a été paramétré sur 0000 en usine.
Il peut être modifié à partir du menu "Change PIN Code" (Changer le NIP).
Reportez-vous à la page 37.

Si vous souhaitez personnaliser le système à votre convenance, vous pouvez spécifier certains paramètres dans les sous-menus du menu "System Setting" (Configuration système).

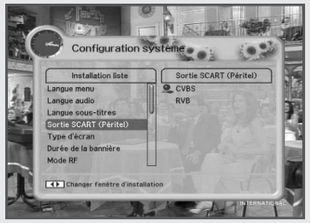
1. Sélectionnez le sous-menu **"System Setting" (Configuration système)** du menu principal à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ) et appuyez sur **OK** ( ).
2. Choisissez le sous-menu désiré dans System Setting (Configuration système) avec les touches **HAUT/BAS** ( ).
   Il apparaît dans la partie droite de l'écran.
3. Utilisez les flèches pour déplacer le curseur dans le sous-menu ou revenir à la liste des paramètres.

1. Menu Language (Langue menu)

Cette option permet de sélectionner la langue d'affichage des menus.

1. Utilisez les flèches **HAUT/BAS** ( ) pour sélectionner la langue de votre choix et appuyez sur **OK** ( ).
   Les langues disponibles sont les suivantes : **English**, **Español**, **Suomi**, **Norsk**, **Svenska**, **Deutsch, Français**, **Türkçe**, **Italiano, Slovenski,** Українська, **Русский**, **cesky**, Latviešu, عربية, فارسى, **Dansk**, Български, Română, **Srbskl**, **Nederlands**, **Magyar**, **shqip**. **(en option)**
   La langue sélectionnée est appliquée à l'ensemble des menus.

System Setting (Configuration système)



2. Audio Language (Langue audio)

Ce menu permet de modifier la langue audio par défaut lors d'un changement de services.

1. Utilisez les flèches **HAUT/BAS** ( ) pour sélectionner la langue de votre choix et appuyez sur **OK** ( ).
   Les langues disponibles sont les suivantes : **anglais, espagnol, finnois, norvégien, suédois, allemand, français, turc, italien, slovène, ukrainien, russe, tchèque, letton, arabe, persan, danois, bulgare, roumain, serbo-croate, néerlandais, hongrois, albanais (en option).**

3. Subtitle Language (Langue sous-titres)

Ce menu permet de modifier la langue des sous-titres par défaut lors d'un changement de services.

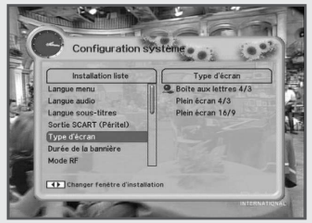
1. Utilisez les flèches **HAUT/BAS** ( ) pour sélectionner la langue de votre choix et appuyez sur **OK** ( ).
   Les langues disponibles sont les suivantes : **anglais, espagnol, finnois, norvégien, suédois, allemand, français, turc, italien, slovène, ukrainien, russe, tchèque, letton, arabe, persan, danois, bulgare, roumain, serbo-croate, néerlandais, hongrois, albanais (en option).**

Remarque: si vous sélectionnez "off" (Désactivé), vous n'obtiendrez aucun sous-titrage (en option).

4. SCART Output (Sortie SCART) (en option)

Sélectionnez le contrôle RVB si votre sortie SCART le prend en charge. Sinon, choisissez le format CVBS.

System Setting (Configuration système)



5. Screen Type (Type d'écran)

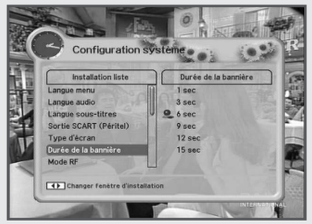
Si le format d'image de votre téléviseur est de 4/3 et si la transmission est au format 16/9, vous pouvez sélectionner le mode plein écran 4/3 ou 16/9, ou boîte aux lettres.

1. Sélectionnez le rapport de format du téléviseur connecté au décodeur, puis appuyez sur **OK** (OK).

Remarque 1: le mode plein écran permet à l'image d'occuper la totalité de l'écran, mais tronque certaines informations situées à gauche et à droite.

2: boîte aux lettres permet d'obtenir une image complète, mais des bandes noires apparaissent en haut et en bas de l'écran.

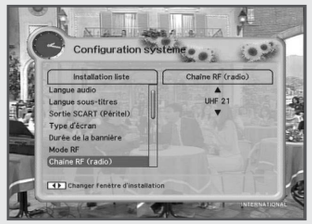
3: la touche P.SIZE (IMAGE) de votre télécommande permet une sélection facile du format d'écran.



6. Banner Time (Durée de la bannière)

Lorsque vous changez de chaîne, des informations s'affichent pendant quelques secondes.
Vous pouvez sélectionner la durée d'affichage de ces informations.

1. Sélectionnez la durée d'affichage désirée et appuyez sur **OK** (OK).
2. Chaque valeur correspond à l'intervalle de temps pendant lequel les informations sont affichées à l'écran.
   Les différentes valeurs possibles sont les suivantes : 1, 3, 6, 9, 12 et 15 secondes.



7. RF Channel (Chaîne RF)(en option)

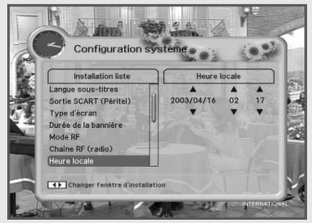
Sélectionnez cette option si vous devez changer le chaîne RF.
Définissez la chaîne UHF de votre choix à l'aide des touches ***HAUT/BAS*** ( ). *Les canaux 21 à 69 sont disponibles.*

System Setting (Configuration système)

8. RF Mode (Mode RF)

Vous pouvez sélectionner le mode RF. Si vous obtenez une image mais pas de son, il se peut que le mode RF sélectionné ne soit pas correct.
SSélectionnez un mode RF et appuyez sur ***OK*** (OK).

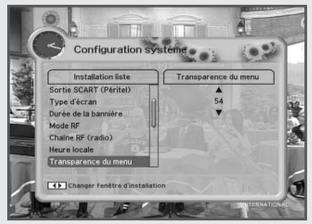
Les différents modes RF disponibles sont les suivants :
PAL BG, PAL I, PAL DK, SECAM L, NTSC M



9. Local Time (Heure locale)

Vous pouvez définir l'heure locale en fonction de votre lieu de résidence.

1. Pour définir l'année, le mois et le jour, appuyez sur les flèches **HAUT/BAS** ( ).
   La fenêtre de l'agenda s'ouvre.
   Sélectionnez l'année avec les touches **ROUGE SUB-T (S.TITRE)** et **verte**.
   Sélectionnez le mois avec la touche jaune et la touche **BLEU INFO**.
   Sélectionnez le jour avec les flèches **HAUT/BAS** ( ) pour sélectionner les heures et les minutes et les touches **GAUCHE/DROITE** (/) pour changer de champ.
2. Utilisez les touches **HAUT/BAS** ( ) pour sélectionner les heures et les minutes et les touches **GAUCHE/DROITE** (/) pour changer de champ.
3. Lorsque vous appuyez sur **OK** (OK), l'heure sélectionnée est appliquée.

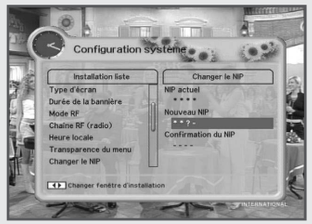


10. Menu Transparency (Transparence du menu)

Vous pouvez choisir le degré de transparence de l'écran vidéo ou OSD (de 20 à 63 %).

Pour définir la transparence des menus, appuyez sur les touches ***HAUT/BAS*** ( ).
La transparence est appliquée à l'écran.

System Setting (Configuration système)



11. Change PIN Code (Changer le NIP)

Ce menu vous permet de changer le NIP standard 0000. N'OUBLIEZ PAS CE CODE ! Sans lui, il est impossible d'accéder aux fonctions qui le requièrent.

Vous pouvez mot de passe simultanément les mots de passe du verrou parental et du récepteur.

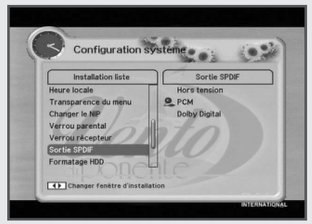
1. Saisissez le NIP actuel à l'aide des touches numériques de la télécommande.
2. Dans la zone en surbrillance, saisissez le nouveau NIP.
3. Saisissez-le à nouveau NIP dans la zone en surbrillance de confirmation du NIP. Si les deux codes correspondent, le message **"Success" (Succès)** apparaît à l'écran.

Remarque: en cas d'oubli de votre code, appuyez sur les touches de couleur RVJB dans cet ordre.
(Touches rouge-> verte-> jaune->bleue)
Le NIP redevient '0000'.

12. Parental Lock (Verrou parental)

Sélectionnez la valeur "On" (Activé) ou "Off" (Désactivé) pour que tous les utilisateurs puissent accéder ou non à tous les programmes disponibles. Si vous sélectionnez "On" (Activé), vous devrez entrer le NIP pour pouvoir regarder une chaîne définie comme verrouillée dans le contrôle des chaînes.
Si vous sélectionnez "Off" (Désactivé), toutes les chaînes sont accessibles sans entrer de NIP.

System Setting (Configuration système)



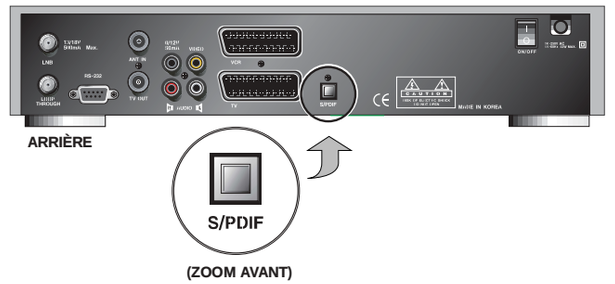
13. Receiver Lock (Verrou récepteur)

Si vous sélectionnez "On" (Activé), vous devez entrer le code PIN chaque fois que le récepteur quitte le mode de veille.

14. S/PDIF Output (Sortie S/PDIF) (en option)

Grâce à la sortie S/PDIF, vous pouvez profiter d'un son audionumérique 5.1 Dolby.

1. Si vous sélectionnez OFF (Désactivé), le son audionumérique est désactivé.
2. Si vous sélectionnez le format PCM, les données audionumériques non compressées passent par la sortie S/PDIF.
3. Si vous sélectionnez le format Dolby Digital et que la chaîne en cours utilise le son dolby, le flux de données compressées généré en Dolby passe par la sortie S/PDIF.



System Setting (Configuration système)

15. Auto Power (Mise en/hors tension automatique) (en option)

1. Si la fonction d'alimentation automatique est activée et qu'une coupure de courant se produit, l'appareil se remet automatiquement sous tension et retrouve la chaîne que vous étiez en train de regarder avant la coupure.
2. Si la fonction d'alimentation automatique est désactivée au moment de la coupure de courant, l'appareil se met en mode veille.

Configuration système
Toutes les chaines et les valeurs de configuration du système vont être effacées. Désirez-vous vraiment continuer?
OK Oui
EXIT Sortir
Changer fenêtre d'installation

16. Factory Reset (Restauration d'origine)

Utilisez cette option uniquement si vous devez recommencer l'installation depuis le début. Si vous continuez, tous les paramètres et chaînes existants seront effacés. Les valeurs par défaut seront installées.

*Si vous appuyez sur la touche **OK** (OK), une demande de confirmation apparaît.*
*Appuyez sur **OK** (OK) pour réinitialiser le système ou sur EXIT (FERMER) pour quitter le menu.*

17. System Information (Informations système)

Ce menu fournit des informations sur le nom du modèle, la dernière mise à jour, le matériel, le logiciel, la version de démarrage et le module CAM utilisés.

Utilisation des menus

Common Interface (Interface standard)

Les menus sont fonction du module CAM et de sa carte à puce.

Votre récepteur est équipé de deux emplacements d'interface standard et peut donc recevoir un module PCMCIA de type 1 ou 2 (voir graphique ci-après). Connectez le module d'interface commune approprié ainsi qu'une carte à puce valide. Vous avez alors accès aux services cryptés et de paiement à la carte.

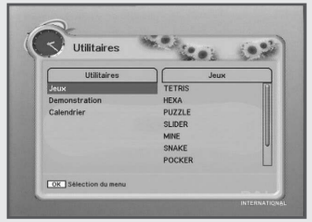
Insérez la carte à puce dans le module d'interface commune, puis insérez celui-ci dans l'emplacement qui lui est réservé sur le panneau avant.

Les modules d'interface standard et de carte à puce déterminent les programmes pouvant être décodés. Ce récepteur comporte deux emplacements d'interface commune permettant de connecter deux modules différents, et offre automatiquement l'accès aux deux services.

Chaque carte à puce contient les détails de votre abonnement.
Vous avez la possibilité de consulter ces détails via le menu COMMON INTERFACE (INTERFACE STANDARD) à l'aide de la touche **MENU**, comme décrit ci-dessous.

1. Appuyez sur la touche MENU (MENU) et sélectionnez l'option Common Interface (Interface standard). Les emplacements 1 et 2 apparaissent à l'écran, ainsi que le menu correspondant.
   Si vous insérez la carte Irdeto dans l'emplacement 1, **"Irdeto"** apparaît à l'écran.
   De même, si vous insérez la carte Viaccess dans l'emplacement 2, **"Viaccess"** apparaît à l'écran.
   Sélectionnez l'une des deux cartes pour afficher les informations correspondantes.
   Appuyez sur la touche **EXIT (FERMER)** si vous souhaitez quitter le menu.
2. Après avoir inséré la carte à puce et le module CAM dans le récepteur, mettez celui-ci sous tension. **"CAM Initializing icon" (L'icône Initialsation CAM)** apparaît en haut de l'écran.
3. Si aucune carte à puce n'est insérée, le message **"Insert the valid smart card" (Insérer une carte à puce valide)** est affiché.
   Lorsque le module d'interface commune renferme la carte à puce, vous pouvez regarder la chaîne sélectionnée.

Utility (Utilitaries) (en option)



1. Game (Jeux)

1. Sélectionnez l'option “Game” (Jeux) du menu Utility (Extras) à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ) et **GAUCHE/DROITE** (/).
2. Sélectionnez le jeu désiré et appuyez sur **OK** ( ).
   Le jeu commence.

Tétris
Hexa
Puzzle
Slider
Démineur
Serpent
Pocker
BlackJack
Sokoban, etc.....

2. Calendar (Calendrier)

Sélectionnez le sous-menu **“Calendar” (Calendrier)** du menu Utility (Utilitaries) à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ) et appuyez sur **OK** ( ) pour faire apparaître la calendrier.

3. Demonstration (Demonstration)

Sélectionnez le sous-menu **“Demonstration” (Demonstration)** du menu Utility (Utilitaries) à l'aide des touches **HAUT/BAS** ( ) et appuyez sur **OK** ( ). Le mode de fonctionnement automatique s'exécute.
Appuyez sur la touche **EXIT (FERMER)** pour quitter définitivement ce mode.

Fonctions principales

1. Recording (Enregistrement)

1. Appuyez sur la touche **RECORDING (ENREGISTREMENT)** ( ) de la télécommande pour commencer l'enregistrement..
2. Pour le stopper, appuyez sur la touche **STOP (ARRÊT)** ( ).

2. Menu Record (Enregistrement Menu)

1. Lorsque le bouton **RECORDING (ENREGISTREMENT)** ( ) est sélectionné à nouveau pendant l'enregistrement, le menu **Record (Enregistrement)** est affiché au centre de l'écran.

- **Time for Recording (Temps d'enregistrement) :**
  cette option indique le temps d'enregistrement restant (en heures et en minutes).
- **Power Off After Recording (Mise hors tension après enregistrement) :**
  lorsque la case est coché, l'appareil est mis hor tension après la fin de l'enregistrement.

2. Pour sauvegarder vos paramètres d'enregistrement et quitter ce menu, appuyez sur **OK** ( ) au bas de l'écran.
3. Pour quitter le menu sans sauvegarder l'enregistrement en cours, appuyez sur le bouton **CANCEL (SUPPRIMER)** situé au bas de l'écran.

Fonctions principales

3. File List (Liste des fichiers)

Cette option permet d'afficher la liste des fichiers enregistrés sur le disque dur.
Vous pouvez sélectionner, puis afficher ou supprimer ces fichiers grâce à ce menu.

1. Appuyez sur la touche **FILE LIST (LISTE DES FICHIERS)** ( ) pour afficher la liste à l'écran.
2. Les fichiers sauvegardés apparaissent.
3. L'espace disque restant est affiché dans la partie inférieure droite de l'écran.
4. Pour lire un fichier, sélectionnez-le dans la liste des fichiers et appuyez sur **OK** ( ). La lecture du fichier commence.
5. Pour effacement un fichier de la liste, appuyez sur la touche **ROUGE SUB-T (S.TITRE)**. Une fenêtre contextuelle s'ouvre.
   Appuyez sur **OK** ( ) pour effacement le fichier ou sur **EXIT (FERMER)** pour annuler la procédure.
6. Pour verrouiller ou déverrouiller un fichier de la liste, appuyez sur la touche **VERTE**.

Remarque: pour pouvoir lire ou déverrouiller une chaîne verrouillée de la liste des fichiers, vous devez entrer votre NIP.

7. Lorsque vous appuyez sur les touches **FILE LIST (LISTE DES FICHIERS)** ( ), **EXIT (FERMER)** ou **MENU (MENU)**, l'image s'affiche en plein écran.

Remarque: pour mettre l'écran en pause, appuyez sur **PAUSE** en mode plein écran. Appuyez de nouveau sur cette touche pour reprendre la lecture.

Fonctions principales

4. Fast-Forward & Rewind (Avance/retour rapide)

Les options Fast-Forward (Avance rapide) et Rewind (Retour rapide) permettent au téléspectateur de regarder le début, la fin ou une partie quelconque du fichier.

1. Appuyez sur la touche **FF (AR)**( ) de la télécommande pour visualiser la séquence suivante et sur la touche **REW (RETOUR)** ( ) pour visualiser la séquence précédente.
2. Lorsqu'un des fonctions est en cours, le symbole approprié apparaît dans la partie supérieure droite de l'écran.
3. Pour accélérer le processus d'avance ou de rembobinage, appuyez à nouveau sur la touche correspondante.
   Vous pouvez choisir entre cinq vitesses différentes.
4. Appuyez sur la touche **STOP (ARRÊT)** ( ) pour démarrer la lecture à l'endroit désiré.

5. Quick Search (Recherche rapide)

1. Les touches **QUICK FORWARD (AVANCE RAPIDE)** ( ) et **QUICK REPLAY (RETOUR RAPIDE)** ( ) de la télécommande permettent de faire avancer ou reculer l'image de 10 secondes.
2. Utilisez les flèches **GAUCHE/DROITE** (/), pour atteindre la séquence désirée.
3. Appuyez sur **OK** ( ) pour commencer la lecture de cette séquence.

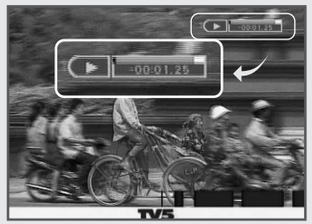
Remarque: la barre de progression disparaît automatiquement au bout de 5 secondes. Utilisez la touche **BLEU INFO** pour l'afficher ou la masquer. (Elle ne disparaît pas automatiquement lorsque vous avez utilisé la touche **BLEU INFO** pour l'afficher).

Fonctions principales

6. Slow-Motion (Ralenti)

La fonction Slow-Motion (Ralenti) permet de réduire la vitesse de lecture.

1. Appuyez sur la touche **SLOW (RALENTI)** ( ) pour visualiser les images au ralenti.
2. Appuyez de nouveau sur cette touche pour réduire davantage la vitesse d'affichage des images.
   Vous avez le choix entre cinq vitesses de ralenti.
3. Appuyez sur la touche **STOP (ARRÊT)** ( ) pour reprendre la lecture normale.

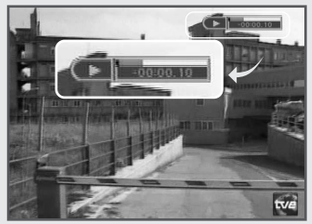


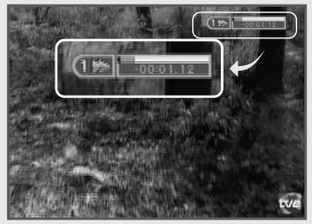
7. Time-Shift (Enregistrement différé)

1. Si vous appuyez sur la touche **PAUSE** lors de la diffusion d'un programme, l'image est arrêtée et la fonction de diffusion enregistrement différé est lancée.
   Le temps de pause apparaît dans la partie supérieure droite de l'écran.
2. Appuyez de nouveau sur la touche **PAUSE** pour reprendre le programme là où vous l'avez laissé.

Remarque: les fonctions FF (AR), REW (RETOUR) et Slow-Motion (Ralenti) sont disponibles pendant le temps de pause.

Fonctions principales





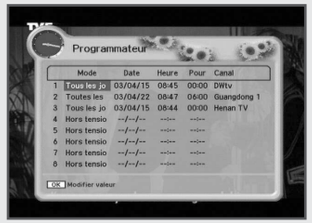
8. Instant-Replaying (Relecture instantanée)

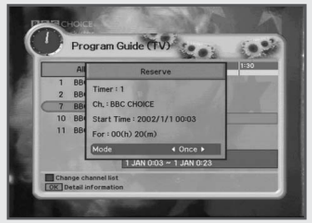
Cette fonction permet de regarder à nouveau une séquence du programme en cours.

1. Appuyez sur la touche **QUICK REPLAY (RETOUR RAPIDE)** ( ) de la télécommande pour revenir 10 secondes en arrière sur le programme en cours. Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le programme revient en arrière par tranche de 10 secondes.
2. Lorsque vous appuyez sur la touche **FAST-FORWARD (AVANCE RAPIDE)** ( ), vous êtes en mesure de vérifier rapidement le contenu de la diffusion différée.
   Un symbole apparaît dans la partie supérieure de l'écran. Lorsque le compteur passe de - à +, l'image réelle apparaît et le symbole disparaît.

Remarque: les fonctions de diffusion différée et de relecture instantanée permettent de gagner environ 2 heures.
(Cette valeur peut varier en fonction du programme diffusé).

Fonctions principales


Programmateur
Mode Date Heure Pour Canal
1 Tous les jo 03/04/15 08:45 00:00 DWtv
2 Toutes les 03/04/22 08:47 06:00 Guangdong 1
3 Tous les jo 03/04/15 08:44 00:00 Henan TV
4 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
5 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
6 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
7 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
8 Hors tensio --/--/-- --:-- --:--
OK Modifier valeur



9. Delayed Recording (Enregistrement différé)

Vous pouvez enregistrer un programme à une heure précise à l'aide de la fonction d'enregistrement différé.

1. Enregistrement quotidien, hebdomadaire, mensuel.

♦ Utilisez les flèches **HAUT/BAS** ( ), **GAUCHE/DROITE** (/) de l'écran de configuration de la programmation pour sélectionner le jour et l'heure.

♦ Appuyez sur **OK** ( ) pour valider vos choix.
Le programme sera enregistré selon le jour, l'heure et la fréquence indiqués.

Once (Une seule fois) : enregistrement une seule fois
Daily (Tous les jours) : enregistrement tous les jours
Weekly (Toutes les semaines) : enregistrement toutes les semaines
Off (Désactivé) : aucun enregistrement

2. Enregistrement à partir du guide électronique des programmes (en option).

♦ Permet d'enregistrer le programme sélectionné depuis l'écran du guide des programmes.
Appuyez sur la touche **JAUNE** pour obtenir la fenêtre d'enregistrement différé.

10. Format HDD (Formatage HDD)

À partir de ce menu, vous pouvez formater le disque dur et supprimer tous les fichiers existants.

1. Sélectionnez la liste des formatages du disque dur dans le menu de configuration du système.

2. Appuyez sur **OK** ( ).

3. Une fenêtre contextuelle s'ouvre.
PAppuyez sur **OK** ( ) pour effectuer le formatage ou sur **EXIT (FERMER)** pour annuler la procédure.
Après avoir appuyé sur le bouton **OK** ( ) et avoir formaté le disque dur, le message **"Format Completed" (Formatage terminé)** apparaît, signifiant que le disque dur est vide.

Recorded file (Fichier enregistré) :
nombre de fichiers enregistrés sur le disque dur.
Total HDD (Espace total sur le DD) :
taille du disque dur.
Free HDD (libre sur le DD) :
espace actuellement disponible sur le disque dur.

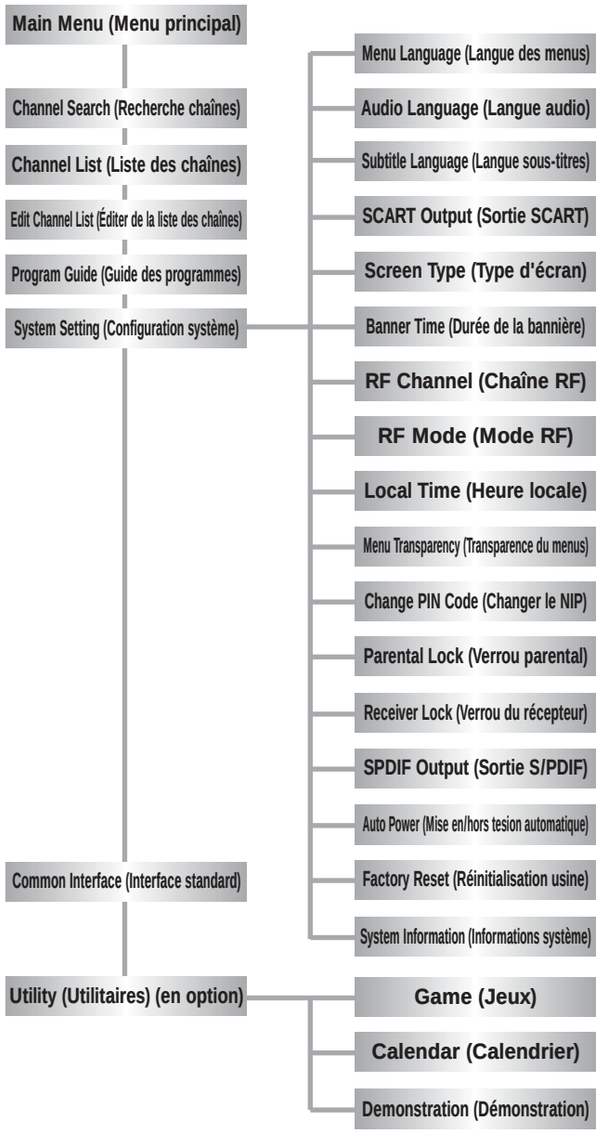
Problème	Solution
L'écran du panneau avant n'est pas éclairé. Il n'y a pas d'alimentation.	Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché.
Aucune image à l'écran.	Assurez-vous que l'appareil est sous tension. Vérifiez les connexions. Vérifiez le canal et la sortie vidéo.
L'image est mauvaise.	Vérifiez le niveau du signal. Si celui-ci est faible, réglez l'alignement de l'antenne parabolique.
Pas de son.	Vérifiez le niveau du volume du téléviseur et du décodeur. Vérifiez la fonction de coupure de son du téléviseur et du décodeur. Vérifiez la connexion audio.
La télécommande ne fonctionne pas.	Dirigez la télécommande vers le récepteur. Vérifiez et changez les piles, si nécessaire. Vérifiez qu'aucun obstacle ne se trouve entre le panneau avant et la télécommande.
Le service n'apparaît pas ou est brouillé.	Vérifiez que le module d'interface commune et la carte à puce ont été correctement insérés. Vérifiez que vous utilisez la carte appropriée.
Vous avez oublié votre code PIN.	Reportez-vous à la section Change PIN code (Changer le code PIN), page 37 de ce manuel.

Tuner	
Débit modes FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Connecteur d'entrée	embase F femelle (75 ohms)
Gamme de fréquence	950 MHz à 2 150 MHz
Débit symboles	2 à 45 Ms/s
Démodulation	QPSK
Modulateur RF	
Type PLL	Canaux 21-69 pour la modulation
Normes TV	PAL B/G, I, D/K NTSC M
Connecteur RF	75 ohms, 169-2, mâle/femelle
Gamme de fréquence	UHF : 470 à 860 MHz
Décodeur AV MPEG TS	
Résolution vidéo	720 x 576
Débit en entrée	90 Mbits/s max
Flux de transport	MPEG-2 ISO/IEC 13818-1
Décodeur audio	MPEG/Musicam couche 1 & 2
Mode audio	Canal simple/double

Caractéristiques techniques

A/V et Entrée/Sortie données	
Vidéo	RCA (Cinch), sortie vidéo (CVBS)/SCART (CVBS, RVB) RCA (Cinch) Commande volume et Coupure du son
Audio	(Résolution : 20 bits DAC, 2 Veff max.) S/PDIF fournissant l'audio numérique (Dolby Digital Bitstream Out)
RS-232C	Vitesse 115 Kbits/s, D-SUB 9 broches
Ressources système	
Mémoire Flash	1 Mo, 2 Mo (en option)
SDRAM	8 Mo, 16 Mo (en option)
Processeur MPEG	STi 5518
Alimentation	
Tension d'entrée	CA 90 à 250 V, 50/60 Hz
Consommation	max. 30 W
Protection	Fusible interne séparé
Type	Régulateur à découpage
Caractéristiques physiques	
Dimensions (l x h x p)	340 x 60 x 250 (mm)
Poids	2,5 kg
Température de fonctionnement	0°C à 50°C
Température de stockage	-20°C à 60°C
Fonctions en option	
Common Interface (Interface commune)	2 emplacements DVB-CI (en option)
Contrôle d'accès embarqué	CONAX, NAGRAVISION, NDS, IREDETO
PVR	Disque dur 40 ou 60 Go (240 Go en option)
Téléchargement logiciel	RS232C (en option via OTA)

Arborescence des menus


Main Menu (Menu principal)
Channel Search (Recherche chaînes)
Channel List (Liste des chaînes)
Edit Channel List (Éditer de la liste des chaînes)
Program Guide (Guide des programmes)
System Setting (Configuration système)
Common Interface (Interface standard)
Utility (Utilitaires) (en option)
Menu Language (Langue des menus)
Audio Language (Langue audio)
Subtitle Language (Langue sous-titres)
SCART Output (Sortie SCART)
Screen Type (Type d'écran)
Banner Time (Durée de la bannière)
RF Channel (Chaîne RF)
RF Mode (Mode RF)
Local Time (Heure locale)
Menu Transparency (Transparence du menus)
Change PIN Code (Changer le NIP)
Parental Lock (Verrou parental)
Receiver Lock (Verrou du récepteur)
SPDIF Output (Sortie S/PDIF)
Auto Power (Mise en/hors tesion automatique)
Factory Reset (Réinitialisation usine)
System Information (Informations système)
Game (Jeux)
Calendar (Calendrier)
Demonstration (Démonstration)

Mémo